(19) 世界知的所有権機関 国際事務局

PCT

(43) 国際公開日 2006 年9 月14 日 (14.09.2006)

(10) 国際公開番号 WO 2006/095858 A1

1	51	1 9	調像	特	許	4	粨	•

A61K 6/00 (2006.01)
A61K 8/00 (2006.01)
A61K 8/00 (2006.01)
A61K 31/734 (2006.01)
A61K 31/734 (2006.01)
A61K 33/30 (2006.01)
A61K 8/44 (2006.01)
A61K 47/10 (2006.01)
A61K 31/4164 (2006.01)
A61K 31/496 (2006.01)

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2006/304762

(22) 国際出願日:

2006年3月10日(10.03.2006)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2005-070168

2005年3月11日(11.03.2005) JP

(71) 出願人 および

(72) 発明者: 宅重豊彦 (TAKUSHIGE, Toyohiko) [JP/JP]; 〒 9800011 宮城県仙台市青葉区上杉5丁目8番18-410号 Miyagi (JP). 星野.悦郎 (HOSHINO, Etsuro) [JP/JP]; 〒9502022 新潟県新潟市小針2丁目5番5号 Niigata (JP).

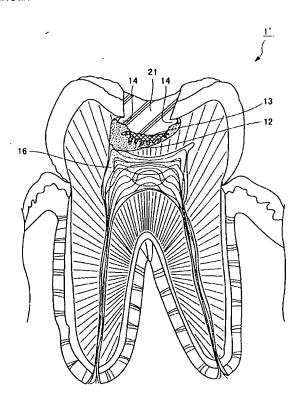
(74) 代理人: 正林 真之 (SHOBAYASHI, Masayuki); 〒 1700013 東京都豊島区東池袋 1 丁目 2 5 番 8 号 タカセビル本館 Tokyo (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

/続葉有/

(54) Title: COMPOSITION FOR TREATING BACTERIAL DISEASE IN THE ORAL CAVITY, LIQUID AGENT FOR WASHING TREATMENT, LIQUID AGENT FOR HEMOSTASIS TREATMENT AND METHOD OF TREATING BACTERIAL DISEASE IN THE ORAL CAVITY

(54) 発明の名称: 細菌性口腔内疾患の治療用組成物、洗浄用処理液、止血用処理液、及び、細菌性口腔内疾患の治療方法



(57) Abstract: It is intended to provide a therapeutic method, whereby a pain on a patient and the recurrence of any bacterial disease in the oral cavity can be sufficiently inhibited without depending on the removal of a biological tissue, and so on. This therapeutic method is a lesion-sterilization and tissue-restoration method which comprises a washing step wherein a tooth suffering from a bacterial disease in the oral cavity is washed with a liquid agent for a washing treatment, an administration step wherein a therapeutic composition is administered to the thus washed teeth, and a coating step wherein the opening of the teeth is coated. This therapeutic composition comprises an antibacterial agent having an antibacterial effect on the oral bacteria and a base containing polyethylene glycol 400, polyethylene glycol 6000 and propylene glycol.

(57) 要約: 本発明は、生体組織の除去に依存せずに、対象者に与える痛み及びあらゆる細菌性口腔内疾患的再発を充分に抑制できる、従来の治療方法とは全国質の治療方法等を提供する。この治療方法は、細族内疾患に罹患した歯を洗浄用処理液を用いて後少する洗浄手順と、洗浄された歯に治療用組成物を投与する投与手順と、歯の開口部を被覆する被覆手順を流りは、一般内細菌に対する抗菌性を引力を開入した。 ポリエチレングリコール400とポリエチレンリコール600とポリエチレングリコールとを含む基剤と、を有する。

WO 2006/095858 A1

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

添付公開書類:

- 国際調査報告書